

PVDF

POLYFLUORURE DE VINYLIDÈNE

“ Une matière plastique **d'avenir** ”

LES + PVDF



Recyclable



Eco-durable 50 ans



Résistant aux UV



Résiste au gel



Hydrophobe



Ininflammable



Résistance 30 ans

Carte d'identité du PVDF

• Composition :

59% de Fluor
38% de Carbone
3% d'Hydrogène

• Naturellement résistant :

Aux condensats
Aux UV
A l'abrasion

• Les expériences du PVDF :

Le génie chimique
Le médical
L'alimentaire
Le bâtiment
Isolation des câbles électriques

• Propriété physique du PVDF :

Masse volumique 1 780 kg/m³.



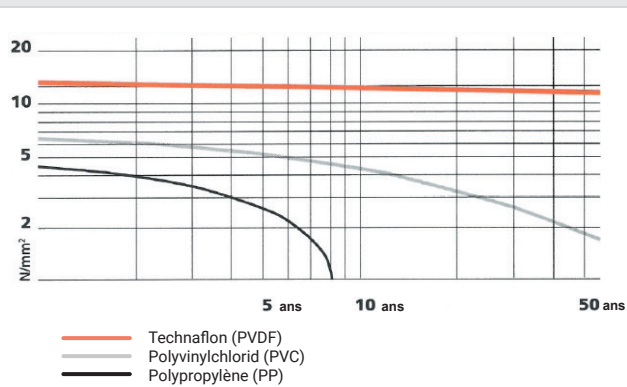
Destiné aux chaudières à **condensation** et **basse température**
GAZ ou **FIOUL**



Un **conduit plastique** pouvant être
mis à **l'intérieur** et à **l'extérieur** du bâtiment



Forte **résistance mécanique**



Résistance aux fumées **jusqu'à 160°C.**

CE

n°2270-CPR-036

DOP
n° TEC 01

Marquage CE

EN 14471:2013+A1:2015

Flexible et rigide PVDF :

T160 P1 W 2 050 LE B U
T140 H1 W 2 050 LE B U (conduit de fumée PVDF Ø60 au Ø110)

Concentriques :

T160 P1 W 2 000 LI E U0 - T140 H1 W 2 000 LI E U0

Pour l'utilisation de conduits concentriques PP en
raccordement de Ø60, Ø80 ou Ø100
voir DTA Technaflon T120 14.2/21-2295_V1.

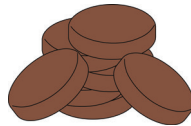
NOTRE PROCESSUS DE FABRICATION

contribuant au projet d'économie circulaire

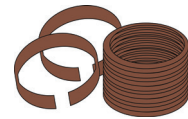
DÉCHETS PRODUCTION



MATIÈRE BRUTE PVDF

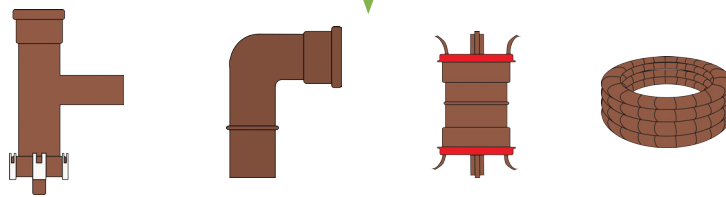


DÉCHETS CHANTIER



" En choisissant TECHNAFLON, vous faites du recyclage **UNE RÉALITÉ** "

DÉCHETS
RECYCLÉS À
99,9%

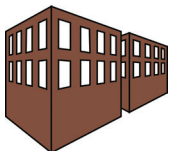


CONDUITS PVDF THERMOFORMÉS

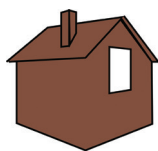
" Une solution durable en matière PVDF **GARANTIE 30 ANS** "

VALORISATION DES DÉCHETS

" **ENSEMBLE**, préparons
la transition écologique de demain "



Logement
collectif



Logement
individuel



" Vos déchets sont précieux,
CONFIEZ-LES NOUS! "